

## **DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES (DoP)**

Nº DoP: DRE-004

07/01/2014

VERSÃO 03

**1. Código de Identificação única do produto tipo:**

LAMINA NODULAR DE HDPE

**2. Tipo, Lote, Nº de Série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção, conforme estabelecido no artigo 11(4) do RP:**

HDPE H10

**3. Uso ou usos previstos do produto de construção , de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como estabelecido pelo fabricante:**

Lamina nodular de HDPE como barreira anti-capilaridade para ventilação e drenagem (Tipo V)

**4. Nome, razão social ou marca comercial e direção de contacto do fabricante conforme previsto no artigo 11(5) do RPC:**

DANOSA- POL. IND. SECTOR 9-19290 FONTANAR-GUADALAJARA-ESPAÑA

Tel.: +34 949 88 82 10 - info@danosa.com

**5. Se for o caso, nome e direção de contacto do representante autorizado cujo mandato abrange as tarefas especificadas no artigo 12(2) do RPC:**

Não se aplica

**6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como estabelecido no anexo V:**

2+

**7. Para os produtos cubertos por uma norma harmonizada: Nome e número do organismo notificado/ Tarefa realizada/ Pelo sistema (1+,1, 2+,3)/nº certificado e data de concessão:**

AENOR: 0099

Avaliação do Controle de Produção em Fábrica

Sistema 2+

Certificado de Controle de Produção em Fábrica, nº e data: 0099/CPR/A85/0061- 14/12/2010

8. **Prestações declaradas:**

Características essenciais	Prestações	Especificação Técnica Armonizada
Reação ao fogo	E	EN - 13967:2012
Estanquidade a 2 kPa (Tipo A y V)	Pasa	
Estanquidade a 60 kPa (Tipo T)	NPD	
Resistência à tração:		
Força máxima tração L*, (N/mm <sup>2</sup> )	16 ± 3	
Força máxima tração T*, (N/mm <sup>2</sup> )	18 ± 3	
Elongação à Força máxima L*, (%)	65 ± 15	
Elongação à Força máxima T*, (%)	55 ± 15	
Resistência a uma carga estática, método B, (kg)	≥ 20	
Resistência ao impacto, método A o B, (mm)	≥ 300	
Resistência ao rasgamento, (N)	230 ± 50	
Resistência de juntas:		
Resistencia ao corte da soldadura (N/50mm)	170 ± 30	
Durabilidade térmica		
Estanquidade a 2 kPa (Tipo A y V)	Pasa	
Estanquidade a 60 kPa (Tipo T)	NPD	
Durabilidade agentes químicos		
Estanquidade a 2 kPa (Tipo A y V)	Pasa	
Estanquidade a 60 kPa (Tipo T)	NPD	
Substâncias perigosas	NPD	

L\* significa direção longitudinal, T\* significa direção transversal

NOTA: este produto não contém asbestos nem alcatrão.

9. As prestações do produto identificado nos pontos 1 e 2 estão em conformidade com as prestações declaradas no ponto 8

10.

Nome e Função	Local e Data de emissão	Assinatura
José Antonio Manzarbeitia Valle Gerente de Qualidade e I+D	Fontanar 07/01/2014	